

Aficio SP 8300DN de Ricoh

Imprimante laser noir et blanc

Copieur Imprimante Télécopieur Scanneur



RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.

SP 8300DN

50 ppm monochrome

Un rendement d'impression polyvalent pour les groupes de travail à évolution rapide

L'appareil novateur Aficio® SP 8300DN de RICOH® attire davantage l'attention et garantit aussi une meilleure productivité. Cette imprimante laser polyvalente prête à réseauter combine l'impression noir et blanc rapide et de qualité exceptionnelle à une gamme de capacités avancées telles que les fonctions intégrées de chiffrement des données et l'authentification avec un disque dur facultatif pour gérer avec facilité les charges de travail accrues d'aujourd'hui. Idéale pour les utilisateurs économes œuvrant dans des environnements d'impression à volume moyen, l'imprimante Aficio SP 8300DN de Ricoh offre l'impression recto-verso standard, une capacité de papier extensible et un éventail d'options de finition professionnelle.

Répondre à tous les besoins, où que vous soyez

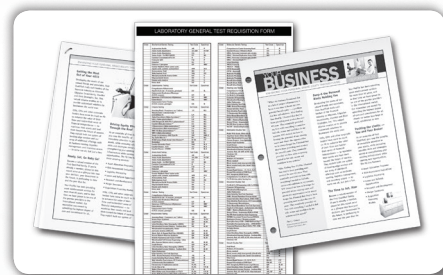
Choisissez l'imprimante Aficio SP 8300DN de Ricoh pour une impression noir et blanc économique qui complète une stratégie intégrée de services de gestion de documents et aide à améliorer le flux de documents à l'échelle de l'organisation. Cette imprimante polyvalente peut prendre en charge des volumes importants de documents de bureaux généraux ou servir en tant qu'appareil de production fiable pour les applications hôtes des centres de données. Grâce à IPDS offert en option, les utilisateurs peuvent imprimer directement à partir des bases de données sans recourir à un serveur d'impression ou du matériel dispendieux. Le soutien aux environnements UNIX permet aux utilisateurs d'exercer un contrôle individuel sur chaque tâche d'impression, incluant l'impression recto-verso et la perforation.

Produire plus et encore plus vite

Imprimez jusqu'à 50 pages par minute à une résolution de 600 x 600 dpi pour des résultats rapides et impressionnants sans compromettre l'efficacité ni votre budget. L'imprimante Aficio SP 8300DN de Ricoh est munie d'une mémoire vive de 512 Mo en plus d'une mémoire facultative de 1 Go permettant de gérer des charges de travail lourdes générées par plusieurs utilisateurs dans des groupes de travail plus importants. Elle offre l'impression recto-verso standard pour des tailles allant jusqu'à 11" x 17" et prend en charge une plus vaste gamme d'applications d'impression, incluant les feuilles de calcul et autres documents professionnels surdimensionnés.

Accroître la capacité, du début à la fin

L'imprimante Aficio SP 8300DN de Ricoh offre une capacité de papier standard de 1 200 feuilles permettant de gérer plusieurs tâches d'impression sans interruption. Si les flux de travaux exigent une capacité de papier plus élevée, plusieurs bacs de papier facultatifs peuvent être ajoutés afin d'augmenter la capacité pour atteindre un maximum de 4 400 feuilles. Des options de finition économiques, telles que le tri, l'agrafage et la perforation, sont offertes pour que les utilisateurs puissent produire des documents monochromes d'allure professionnelle à l'interne.



Découvrir les avantages réels des flux de travaux rapides et efficaces

Un contrôle personnalisé à portée de mains

Accédez aux fonctions et paramètres clés de l'imprimante grâce à l'écran tactile ACL personnalisable de 4,3 po du panneau de contrôle. Consultez l'état du système, l'état des tâches actuelles et l'historique des tâches en un seul clic avec les écrans de conseil animés. Personnalisez l'écran principal à l'aide d'icônes de raccourci pour visionner la liste des tâches sauvegardées et obtenir une productivité optimale. Utilisez la fonction d'aperçu de l'impression pour afficher une image miniature afin de vérifier avant l'impression si le bon fichier a été sélectionné. De plus, le panneau de contrôle est muni d'un capteur de nuit écologique qui permet d'économiser de l'énergie en éteignant automatiquement l'imprimante ou en la faisant passer au mode veille lorsque la pièce devient sombre.



Une compatibilité réseau de confiance

Tirez avantage de la connectivité réseau immédiate et partagez la performance d'impression polyvalente avec d'autres utilisateurs autorisés sur le réseau. Une interface haute vitesse USB 2.0 standard peut se connecter à un PC unique dans les environnements où un contrôle plus strict de l'accès aux appareils et de l'impression est nécessaire, incluant les comptes de clients délicats, l'impression des factures et les rapports gérés par le système central. De plus, un port USB hôte et une carte SD intégrés sont situés sur le côté du panneau de contrôle pour offrir un accès facile à l'impression à partir de médias portables.



Assurer l'intégrité des documents

Grâce à un vaste éventail de mesures d'authentification, l'imprimante Aficio SP 8300DN de Ricoh est conçue afin de sauvegarder l'information et les documents vulnérables. Pour s'authentifier, les utilisateurs doivent entrer un code utilisateur ou un mot de passe à l'écran tactile du panneau de contrôle de l'imprimante. Le disque dur facultatif de 120 Go permet aux fonctions telles que l'impression verrouillée, l'impression en attente, l'impression stockée, le contrôle des copies non autorisées et autres fonctions de sécurités connexes, de préserver la confidentialité. Grâce au disque dur facultatif, la fonction de chiffrement intégrée empêche les utilisateurs non autorisés à accéder aux données stockées. De plus, l'appareil SP 8300DN offre d'autres fonctions administratives standard et facultatives, dont @Remote pour la lecture automatisée des compteurs, l'établissement de rapports du parc et le soutien proactif dans le but de réduire les coûts d'exploitation.



Ricoh Aficio SP 8300DN

SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

Aficio®

Spécifications

Ricoh Aficio SP 8300DN Configuration Technologie	Pièce n° 407285 Bureau Balayage laser et impression électro-photographique avec système MICR à double composant
Panneau de contrôle	Écran tactile couleur de 4,3" avec port hôte USB 2.0 Type A et fente pour carte SD intégrés
Résolution	300 x 300, 600 x 600 dpi
Vitesse d'impression	50 pages/minute
Première sortie	3,5 secondes ou moins
Dimensions (L x P x H)	26,3" x 26,9" x 25,2" (670 x 684 x 641 mm) (unité principale seulement)
Poids	Moins de 160,9 lb (73 kg) (unité principale seulement)
Temps de préchauffage	25 secondes ou moins (à partir de l'alimentation principale en marche)
Exigences d'alimentation	120 à 127V, 60 Hz, 15A
Consommation d'énergie	En marche : 1 550 W ou moins Economie d'énergie : 3,5 W ou moins Conforme à Energy Star

Consommation d'énergie typique	3 288 kWh
Capacité standard	Bac 1 : 550 feuilles Bac 2 : 550 feuilles Bac auxiliaire : 100 feuilles (capacité standard 1 200 feuilles)
Capacité de papier en option	2 unités de chargement de papier de 550 feuilles ou bac à grande capacité (LCT) de 2 000 feuilles; bac à grande capacité (LCT) de 1 200 feuilles)
Capacité maximale Recto-verso automatique	4 400 feuilles
Taille du papier	Standard Bacs standard 1 et 2 : détection auto : 7,25" x 10,5" à 11" x 17" Personnalisé : 7,17" x 5,83" à 11,69" x 17"; Bac auxiliaire : détection auto : 5,5" x 8,5" à 11" x 17" Personnalisé : 3,55" x 5,83" à 12" x 23,6"; 2 unités de chargement de papier de 550 feuilles : détection auto : 7,25" x 10,5" à 11" x 17" Personnalisé : 7,17" x 5,83" à 11,69" x 17"; LCT de 2 000 feuilles fixé pour 8,5" x 11"; LCT sur le côté de 1 200 feuilles fixé pour 8,5" x 11"
Poids du papier	Impression recto-verso : détection auto : 5,5" x 8,5" à 11" x 17"; Personnalisé : 3,55" x 5,83" à 11,69" x 17"; Bacs 1 à 4 std/fac. : 16 - 57 lb Bond/120 lb Index (60 à 216 g/m ²) Bac auxiliaire : 14 - 57 lb Bond/120 lb Index (52 à 216 g/m ²) Impression recto-verso : 16 - 45 lb Bond/90 lb Index (60 à 169 g/m ²)
Types de papier	Bacs 1 à 4 std/fac. : papier ordinaire, recyclé, couleur, en-tête, papier Bond, papier spécial 1-3, préimprimé, préperforé Enveloppes : Com 10, C5 & DL Bac auxiliaire : papier ordinaire, recyclé, couleur, en-tête, papier Bond, papier spécial 1-3, préimprimé, préperforé, copie carton, RPJ acétates, étiquettes Enveloppes : Com 10, Monarch, C5, C6 & DL; LCT/LCT sur le côté : papier ordinaire, recyclé, couleur, en-tête, papier Bond, papier spécial 1-3, préimprimé, préperforé
Capacité de papier standard	500 feuilles (face dessous)

Spécifications du contrôleur

UC	RM7035C 533 MHz
Langages d'impression	Standard : PCL 5e, PCL 6, Adobe® PostScript® 3™ d'origine, PDF Direct Print, Direct Media Print (JPEG/TIFF) Facultatif : train de données d'imprimante intelligent (IPDS), XPS (par téléchargement), pilote universel (par téléchargement)
Police	Standard : PCL : 45 polices + 13 polices internationales PostScript3/PDF : 136 polices Facultatif : IPDS : 108 polices
Mémoire	Standard : mémoire vive de 512 Mo Maximum : mémoire vive de 1 Go
DD	120 Go (facultatif)
Interfaces standard	10/100Base-TX Ethernet USB 2.0 haute vitesse de type B (pour une connexion directe à l'ordinateur) Deux ports USB 2.0 type A (pour connexion externe d'un appareil) USB 2.0 type A/fente pour carte SD intégrés au panneau de contrôle (pour imprimer à partir d'un média portable) Deux fentes arrière pour cartes VM (pour des fonctions élargies)
Interfaces en option	Ethernet Gigabit (1000Base-T) type C IEEE 802.11a/g réseau LAN sans fil Type L IEEE 1284/interface ECP parallèle Type A

Protocoles de réseau	Standard : TCP/IP (IPv6), Bonjour Facultatif : IPX/SPX
Systèmes d'exploitation	Windows XP, Vista, 7, Serveur 2003/R2, Serveur 2008/R2 Citrix Presentation Server 4.5, Citrix XenApp 5.0, 6.0 Mac OS X v.10.4 ou plus récent SAP R/3 type d'appareil (fourni dans le programme de fournisseurs d'imprimantes SAP) Novell NetWare Serveur 6.5 (option requise) UNIX (avec Ricoh UNIX Filter) : Sun Solaris 2.6/7/8/9/10 HP-UX 10.x/11.x/11i v2/11i v3 SCO OpenServer 5.0/6.5/0.7/6.0 RedHat Linux Enterprise 4/5/6 IBM AIX 5L version 5.3/6.1/7.1
Utilités logicielles	Web Image Monitor Web SmartDeviceMonitor SmartDeviceMonitor pour Admin SmartDeviceMonitor pour trousse de comptabilité admin, @Remote

Options du contrôleur et de la mémoire

Mémoire vive de 512 Mo	Pièce n° 007121MIU
Type d'unité L	
Disque dur de 120 Go	Pièce n° 007120MIU
Type 8300	
Réseau IEEE 802.11a/g	Pièce n° 03000
LAN sans fil Type L	
Carte Ethernet Gigabit	Pièce n° 406914
Type C	
IEEE 1284 Type A	Pièce n° 411699
Carte VM Type U*	Pièce n° 416163
Unité IPDS Type 8300	Pièce n° 407039
Unité de chargement de papier type PB3140	Pièce n° 415793
Taille du papier	7,25" x 10,5" à 11" x 17" Enveloppes : Com10, C4, DL

Capacité	2 bacs de 550 feuilles = 1 100 feuilles
Poids de papier acceptés	16 - 57 lb Bond/120 lb Index (60 à 216 g/m ²) 22,8" x 24,7" x 10,2" (580 x 629 x 260 mm) 57,3 lb (26 kg)
Dimensions (L x P x H)	
Poids	Pièce n° 415795
Bac à grande capacité de 2 000 feuilles	
Type PB3140	
Taille du papier	8,5" x 11" LEF
Capacité	2 bacs de 1 000 feuilles = 2 000 feuilles
Poids de papier acceptés	16 - 57 lb Bond/120 lb Index (60 à 216 g/m ²) 22,8" x 24,7" x 10,2" (580 x 629 x 260 mm) 57,3 lb (26 kg)
Dimensions (L x P x H)	
Poids	Pièce # 415984
Bac à grande capacité de 1 200 feuilles sur le côté Type RT3020	
Taille du papier	8,5" x 11" LEF
Capacité	1 200 feuilles x 1 bac
Poids de papier acceptés	16 - 57 lb Bond/120 lb Index (60 à 216 g/m ²) 13,7" x 21,3" x 11,4" (348 x 540 x 290 mm) 30,8 lb (14 kg)
Dimensions (L x P x H)	
Poids	Pièce n° 416407

Grand meuble réglable FAC 56	
Le grand meuble réglable FAC 56 doit être sélectionné lorsque l'unité principale de l'imprimante sera configurée avec un module de finition, mais pas avec l'option d'approvisionnement de papier.	
Module de finition de 1 000 feuilles	Pièce n° 415804
Type SR3090	
Modes	Décalage, triage, empilage, agrafage
Nombre de bacs	2 bacs : bac d'épreuve et de décalage
Taille du papier	Bac d'épreuve : standard : 5,5" x 8,5" à 12" x 18" Personnalisé : 3,94" x 5,83" à 12" x 18,1" Bac de décalage : standard : 5,5" x 8,5" à 11" x 17"
Poids de papier	Bac d'épreuve : 14 - 57 lb Bond/120 lb Index (52 à 216 g/m ²) Bac de décalage : 14 - 43 lb Bond/90 lb Index (52 à 160 g/m ²)
Capacité d'empilage	Bac d'épreuve : 250 feuilles (8,5" x 11" ou plus petit) 50 feuilles (8,5" x 14" ou plus gros) Bac de décalage : 1 000 feuilles (8,5" x 11") 500 feuilles (8,5" x 14" ou plus gros)
Capacité d'agrafage	50 feuilles (8,5" x 11" ou plus petit), 30 feuilles (8,5" x 14" ou plus gros), 16 feuilles (tailles mixtes)
Poids du papier agrafé	17 - 24 lb Bond (64 à 90 g/m ²)
Position d'agrafage	1 agrafe : 2 positions (haut, bas) 2 agrafes : 1 position (marge gauche)

Dimensions (L x P x H)	20,5" x 20,5" x 31,2" (520 x 520 x 790 mm) 55,0 lb (25 kg)
Poids	Exige la configuration avec l'unité Bridge (BU3060) et l'unité de chargement de papier à deux tiroirs (PB3130), le bac à grande capacité (PB3140) ou le grand meuble réglable FAC 56.
Module de finition de 3 000 feuilles	Pièce n° 416008
Type SR3120	
Modes	Triage décalé, empilage, agrafage, option de perforation de trou, option égalisation
Nombre de bacs	2 bacs : bac d'épreuve et bac de décalage
Taille du papier	2 bacs : bac d'épreuve et bac de décalage
Taille du papier	Bac d'épreuve : standard : 5,5" x 8,5" à 12" x 18" Personnalisé : 3,94" x 5,83" à 12" x 23,6" Bac de décalage : standard : 5,5" x 8,5" à 12" x 18" Personnalisé : 3,94" x 5,83" à 12" x 23,6"
Poids du papier	Bac d'épreuve : 14 - 43 lb Bond/90 lb Index (52 à 163 g/m ²) Bac de décalage : 14 - 57 lb Bond/120 lb Index (52 à 216 g/m ²)
Capacité d'empilage	Bac d'épreuve : 250 feuilles (8,5" x 11" (ou plus petit)) 50 feuilles (8,5" x 14" ou plus gros) Bac de décalage : 3 000 feuilles (8,5" x 11") 1 500 feuilles (8,5" x 14" ou plus gros) 500 feuilles (5,5" x 8,5")
Capacité d'agrafage	50 feuilles (8,5" x 11" ou plus petit), 30 feuilles (8,5" x 14" ou plus gros), 30 feuilles (tailles mixtes)
Poids du papier agrafé	16 - 20 lb Bond (60 à 81 g/m ²)
Position d'agrafage	1 agrafe : 3 positions (haut, bas, haut en biais) 2 agrafes : 1 position (marge gauche)
Dimensions (L x P x H)	25,9" x 24,1" x 37,8" (657 x 613 x 960 mm)
Poids	119 lb (54 kg)
Autres composantes	Jogger de sortie facultatif Unité de perforation de 2/3 trous facultative

Exige une configuration avec l'unité Bridge (BU3060) et l'unité de chargement de papier à deux tiroirs (PB3130), un bac à grande capacité (PB3140) ou un grand meuble réglable FAC 56.

Unité Bridge de type BU3060	Pièce n° 415988
L'unité Bridge (BU3060) est un accessoire requis lorsque l'unité principale est configurée avec un module de finition. L'unité Bridge achève les pages à partir de la sortie standard de l'imprimante vers un module de finition pour l'agrafage, la perforation ou le pliage en ligne.	
Sheet Capacity	250 feuilles (8,5" x 11" ou plus petit) 125 feuilles (8,5" x 14" ou plus gros)
Unité de perforation PU3030NA	Pièce n° 430719
L'unité de perforation de type 1075 PU3030NA est facultative pour le module de finition de 3 000 feuilles seulement; s'installe à l'intérieur du module de finition.	
Tailles de papier de perforation	2 trous : 5,5" x 8,5" à 11" x 17" 3 trous : 8,5" x 11, 11" x 17"
Poids du papier de perforation	14 - 43 lb Bond/90 lb Index (52 à 160 g/m ²)
Unité Jogger Type 9002A	Pièce n° 415903
L'unité Jogger de sortie 3260 de type 9002A est facultative pour le module de finition de 3 000 feuilles seulement. Le Jogger aligne les séries de feuilles dans le bac de décalage pour l'empilage ou la reliure hors ligne.	
Taille du papier	5,5" x 8,5" à 11" x 17"
Poids de papier	14 - 43 lb Bond/90 lb Index (52 à 160 g/m ²)
Capacité de décalage	Jusqu'à 20 mm
Dimensions (L x P x H)	4,25" x 17,8" x 5,1" (108 x 452 x 130 mm)
Poids	4,4 (2 kg)

Matières consommables et rendement

Consommables	Rendement	N° de pièce
Toner noir	144 000*	820076
SP 8200A	(36 000 impression /bouteille)	
Trousse d'entretien	160 000	407057
SP 8300A (contient un tambour OPC et un développeur)		
Trousse d'entretien	160 000	402961
SP 8300B (contient une courroie de transfert et une unité de fusion)		
Agrafes type K pour le module de finition SR3090	5 000	410801
Agrafes de remplacement de type K pour les modules de finition SR3090/SR3130	15 000	410802

*Valeurs déclarées en conformité avec ISO/IEC 19752.

Le rendement réel peut être différent selon le type d'image imprimée et d'autres facteurs.

Pour la performance et le rendement maximal, nous recommandons d'utiliser les pièces et fournitures authentiques de Ricoh.

RICOH
imagine. change.
imagine. changer.

www.ricoh.ca

Ricoh Canada Inc, 300-5520 Explorer Drive, Mississauga, ON L4W 5L1, Canada
Ricoh® et le logo Ricoh sont des marques de commerce de Ricoh Company, Ltd. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif. 2012 Ricoh Americas Corporation.
Tous droits réservés. Le contenu de ce document est fourni à titre d'information. Les fonctions et les caractéristiques des produits de Ricoh peuvent changer de temps à autre sans préavis. Les produits illustrés comportent des options. Même après avoir pris toutes les précautions possibles pour assurer l'exactitude de l'information, Ricoh ne fait aucune déclaration ni ne garantit l'exactitude de l'information contenue dans le présent document et n'accepte aucune responsabilité à l'égard de toute erreur ou omission dans ledit texte. Les résultats réels peuvent varier selon l'utilisation faite des produits et des services, ainsi que les conditions et les facteurs pouvant affecter la performance. Les seules garanties relatives aux produits et services de Ricoh sont exposées dans les énoncés de garantie formelle s'y rattachant.

